

PROTOCOLO SANITARIO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Protocolo Técnico de Clasificación Sanitaria N° 012-SECH-10

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (N° cel/L)

Departamento: Piura / Zona: Vichayo / Código: 012



N° MONITOREO		5	
SEMANA		29/01/2017 al 04/02/2017	
FECHA DE MONITOREO		30/01/2017 *	03/02/2017
ESTACION DE MUESTREO		10-C-SECH	10-C-SECH
PROFUNDIDAD (m)		5	7
TEMPERATURA (°C)		25.72	26.75
SALINIDAD (ppm)		35.32	36.06
OXÍGENO (mg/L)		3.19	5.49
pH		7.85	7.74
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	
DIATOMEAS	Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	200	0
	Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	1080	160
DINOFLAGELADOS	<i>Alexandrium minutum</i>	0	0
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0
	<i>Alexandrium tamiyavanichii</i>	0	0
	<i>Alexandrium</i> sp.	0	0
	<i>Azadinium</i> sp.	0	0
	<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	520	1240
	<i>Dinophysis caudata</i>	840	880
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	40	0
	<i>Gonyaulax cf. spinifera</i>	0	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0
	<i>Gymnodinium catenatum</i>	0	0
	<i>Karenia</i> sp.	0	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0	0
	<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0	0
	<i>Phalacroma mitra</i>	0	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	0	40
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	0	0
	<i>Prorocentrum lima</i>	0	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0
FITOFAGELADOS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0

S/M: Sin Monitoreo
 Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

Observaciones:

(*): Fecha correspondiente al monitoreo N° 4 . Apertura de puerto según Resolución de Capitanía N° 004-2017/MGP/DGCG/CO

